**Index of Claims** 

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/791,610

Examiner

HSIEN, CHIN-CHING Art Unit

Hadi Shakeri

3723

<b>4</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim				L	l				j		_	ļ								J			_
The content of the	1	CI	nim.	Date							Claim				Data						_		
St		Cla	11111	├—	_	_		Jan	<del>-</del>	_	_	г		Ulc	11111	-		_		Jan	_	_	Т
S2   S3   S4   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5		Final	Original	1/8/05	6/18/05	10/31/05								Final	Original								
S2   S3   S4   S5   S5   S5   S5   S5   S5   S5			*	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	┢			51			<u> </u>	1		$\vdash$	$\vdash$	t
\$			3	Ť		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				H		52	┢		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	t
\$   1			3	H	┢	$\vdash$	$\vdash$	T	Т	┪	_				53						_		t
\$   1			1	1			_	一	_	1					54								T
S			4	H	<b>-</b>	<u> </u>	_	$\vdash$		H		_			55								T
1   8   V   =     58   59				V	Т	┢	<del>                                     </del>	-	-	H	Т					П			$\vdash$	H		_	t
1   8   \( \) =   58   59   3   3   10   \( \) =   60   60   61   61   61   61   61   61   61   62   63   63   63   64   64   64   64   64   65   65   65   66   66   66   67   68   69   69   69   69   69   69   70   71   72   72   72   72   72   72   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   75   76   77   78   78   79   30   80   80   81   31   81   31   81   31   81   33   83   33   33   34   84   34   84   35   85   36   86   86   86   37   38   38   38   38   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39				Ė		T	┢	T		Г		_							Т				r
2   9   \$\frac{1}{2}\$   60   60   61   61   61   62   63   63   63   63   63   64   65   65   66   66   66   66   66   66   66   67   67   68   68   69   70   70   70   71   71   72   72   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   75   75   75   75   76   77   77		1	_	Г	1	▐	<del>                                     </del>			Г	Г								_				Γ
3   10   √ =   60   61   61   62   63   63   63   63   63   63   63   64   65   65   66   66   66   66   67   67   67   67   67   67   67   67   67   67   67   67   68   68   69   69   69   69   69   70   71   72   72   73   74   72   73   74   74   72   73   74   74   74   74   74   74   74   75   75   75   75   76   77   78   78   79 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>1</td><td>=</td><td></td><td></td><td><b>-</b></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Π</td><td>Г</td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>				$\vdash$	1	=			<b>-</b>										Π	Г			Γ
11   12   61   62   63     13   64   65   63   64     15   66   65   66   66   66     17   18   68   68   69   69   69   69   70   71   72   73   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   75   76   77   78   78   78   78   78   79   30   80   81   81   82   83   83   83   83   84   84   84   84   85   85   85   86   86   86   86   87   88		3		Г	1	=	Π																Γ
12   13   62   63   64     14   65   66   65   66   67   68   68   69   69   69   69   69   70   71   71   71   71   72   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   75   76   77   78   88   79   79   30   80   81   81   81   81   82   83   83   83   83   83   84   85   86   86   87   88   88   88   88   88   88   89   90 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td>61</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>											Г				61								Γ
13   63     14   65     15   66     16   66     17   66     18   68     19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   76     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   86     36   86     37   88     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     49   99				Г							Г				62								Γ
14   15   64   65     16   66   66   66     17   67   68   68     19   68   69   70     21   71   72   72     22   73   74   74     25   75   76   77     28   78   79   80     30   31   81   82     33   80   81   82     33   83   84   84     35   86   86   87     38   88   88   89     40   90   90   90     41   92   93   94     44   94   94   94     45   96   96   96     47   97   99   99				Г											63	П							Γ
15   65   66     17   68   67     18   68   69     20   70   71     21   71   72     23   73   74     24   74   75     26   76   77     28   79   79     30   80   81     31   81   82     33   84   84     35   86   86     37   87   88     39   89   90     41   91   92     43   93   94     44   94   96     47   97   98     96   96   97     48   99   99			14	Г											64							$\Box$	Γ
16   17     18   66     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     26   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   95     46   96     47   97     48   98     49   99	- 1		15												65				Г				Г
17   18     19   68     20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   84     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	- 1														66								
19   69     20   70     21   71     22   73     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99										Π					67								
20   70     21   71     22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   96     48   98										П			l		68								
21   71     22   72     23   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98															69								
22   72     23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98	- [		20																				
23   73     24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98	[																						
24   74     25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			22												72								L
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99			23												73								L
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	[		24												74								L
27   28   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	- [		25	L	Щ	Ш	Ш	<u> </u>		L					75	Ш			匚				L
28   78     29   79     30   80     31   81     32   83     33   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	ı		26						L	L	L				76				L.				L
29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99	Į								Ŀ	Щ					77					Ш			L
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	١		28						_	$oxed{oxed}$			ļ		78	Ш							L
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	١		29						_	<u> </u>									$oxed{oxed}$				L
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99									_										L				L
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	ļ		31						L	Ш	_				81		_		Щ			Ш	L
34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	ļ		32																Щ				L
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	ļ		33			Ш	Ш		L	Ш												_	L
36   86     37   88     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	ļ			Ш			Ш		_	Ш					84		_						L
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	ļ		35						L			_				Ш						_	L
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	١		36							L					86				Ш			_	L
39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99	ļ								_							_			Ш				L
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	ļ						Щ	Ш	_	Щ	Щ						_					_	L
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				Ш	Ш	Ш				_		_									_		L
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	-				Ш								}			_	_						L
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99	ļ								_				ļ	_		$\dashv$	_				_	$\blacksquare$	L
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99				$\Box$	$\Box$		Щ					_	ļ			$\dashv$			ш	_	_		L
45 95 96 96 97 48 98 99 99 99	-			_		_				_		_	H				-	_		$\dashv$			
46	-			_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			Н	Ш	_	-			$\vdash$	_		Н	$\dashv$			-
47	-				-	$\vdash$	$\square$	-			-	_	-		95	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	_		$\vdash$
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	ŀ	$\dashv$				$\dashv$	-	-		Н	Н	_	-			$\vdash$			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	-
49 99	-			$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		Н	Н	-	}			$\dashv$		$\dashv$	$\vdash$				$\vdash$
	}								$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	ŀ			$\dashv$	$\dashv$	_	Н	-	$\dashv$		H
	ŀ			-	-	-		-	-	$\vdash$	$\vdash$	_	ŀ			$\dashv$	$\dashv$	_	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
	L	1	50	Ш		Ш				Ш			L		100				Ш				L

Cla	aim	Γ				Dat	е			
Final	Original									
-	51	┝	┢	⊢	-	┢	╌	⊢	$\vdash$	┢
	51 52 53	┢╌	╁	$\vdash$	-	1-	╁	┥	╁	$\vdash$
	53	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash$	一	一	t
	54		T	T		T	1	┢		T
	54 55	T	İ			١.				T
	56		T	T	$\vdash$	$\vdash$			Г	Π
	57					Г	Т		T	Γ
	57 58		Г					Г	П	
	59	Г	П					Г		Γ
	60									
	61									
	62					<u>L</u>				
	63 64 65						_	L	乚	L
	64	乚		L	L	L	<u>_</u>	匚	L	L
<u></u>	65	L	L	L	_		L	L	_	L
<u></u>	66 67	L	<u> </u>	_		匚	L	L	_	L
<u> </u>	67	L	١.	_		ᆫ	匚		_	L
	68	L_		ldash	_	L_	L	_	_	L
	69	_		_		┡	ᆫ	Ļ	-	
ļ	70	_	<u>_</u>	_	_	_	_	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>
<u> </u>	71 72 73	<u> </u>	_	_		╙	┡	<u> </u>	-	┡
<u> </u>	72	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	-	_
	73	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	74	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	_	_	<u> </u>	-	-
	74 75 76	<u> </u>	├	<del> </del>	├	⊢	⊢	⊢	-	-
	70	<b>-</b>	<del> </del>	├	<u> </u>	<del> </del>		⊢	⊢	-
<u> </u>	77 78		├—	$\vdash$	-	⊢	-	⊢	-	┝
-	79	-	⊢	⊢	┝	⊢	⊢	-	⊢	H
<del>                                     </del>	80	-	-	⊢	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-
	81	<del> </del>	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$
	82	$\vdash$	┢		H		-	$\vdash$		H
	82 83	-	-	-	_		_	┢		Н
	84		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	_	┢		Н
	85			_	$\vdash$			Г		Г
	86				Г	Т		$I^-$		T
	87								Г	Γ
	88									Г
	89		Π							Γ
	90									
	91									
	92									
	93			匚						L
	94									
	95			Щ		$\Box$	Ш	L		L
	96					Щ	L.,		L_	L
	97	Ш	_	$oxed{oxed}$			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
L	98	Ш	oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	Ш	L_	_	_
L	99	Щ	L	$\vdash$	_	_	Щ	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>
	100		1							1

Cla	aim	Date										
Final	Original					ļ						
证	Ĕ							1				
			_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u>_</u>			
	101 102	ļ		_	╙			匚		Ш		
L	102	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	Н		
	103	<del> </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢		$\vdash$		
<u> </u>	103 104 105	_	-	⊢	_	-	├	┢		Н		
$\vdash$	105	-	-	├	┢─	┝	├	-	-	Н		
$\vdash$	107	-		┢		┢	┢─	$\vdash$	-	$\vdash$		
	106 107 108	_	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	$\vdash$	Н		
$\vdash$	109		$\vdash$	_		<u> </u>		_		П		
	110				Г		$\vdash$		$\vdash$	П		
	111									П		
	112											
	109 110 111 112 113											
	114		匚		Ĺ			匚		Ш		
	114 115 116	L.	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	L		L	<u> </u>		Щ		
Ш	116	L	_	<u> </u>		_	_	<u> </u>	oxdot	Ш		
	117		ļ	_	ļ				L_	$\square$		
	117 118 119		<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$		
-	119		-	⊢		-	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	-		
$\vdash$	120 121			⊢	├─	-	_	-	-	Н		
	121		-	⊢	├-	-	-	⊢	⊢	$\vdash$		
	122		$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢─	Н		
	124	_	-	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	125	_	_			_	_		$\vdash$	H		
	122 123 124 125 126 127	_	_						_	Н		
	127									П		
	128 129 130											
	129											
	130								<u> </u>	Ш		
	131 132 133					_	_					
	132	$\perp$		Ш		Щ	_			Ш		
	133			_		-	_	_	_	Н		
	134 135	Н	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	Н		
$\vdash$	135	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	Н		
	137	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	_	$\vdash$	-	├─┤		
$\vdash$	137 138	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		
	139	$\vdash$			-	$\vdash$	-		_	Н		
	140	$\vdash$		$\vdash$						М		
	141									П		
	142											
	143											
	144											
	145							Ш				
	146		$\sqsubseteq$	Щ	Ш	Щ		Ш				
	147	_		Ш		Щ			_	Ш		
$\longrightarrow$	148			Щ	_	Щ		Ш		Щ		
$\vdash$	149	$\dashv$		Ш		Щ		Ш				
	150		<u> </u>	Ш				Ш		Ш		